Application No. Applicant(s) Index of Claims 10/697,252 MACNAUGHTON, DOUGLAS Examiner Art Unit 3653 Jonathan R. Miller (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected Appeal Ν Α O Allowed Restricted Interference Objected

Claim Date								C	aim	T	Date							C	Date													
		 							П	<u> </u>		\vdash	7 7 7 7 7 7						1			 			ΓÌ	Ë			\neg			
_	Original	Ľ			1	1		1			=	Original				H	Ì					-	la l						l			
Final	įġ	!	1		1			1			Final	<u>:</u>						- 1				Final	Original									
ш	ō		1			1	ł				۱ ۴	Ιŏ				1		-	- 1			۳ ا	اة									
		7	L	<u> </u>	1_	\perp	\perp	_	↓_	Щ			↓_	<u> </u>			_	_	_		┙											
	1_	<u> </u>	1	_			_			Ш		51	_	<u> </u>							╛		101			Ш					1	
	2	L.	J				F	1				52						П			7		102								Ī	
	3	П				Π						53	Т					П	Ī		٦		103	Π						Ī	\neg	_
	4	П	T			Т	1	Т	1	П		54						寸	T		٦		104									_
	5	レ	∤─			T	1		1	П		55	1			T	\neg	╅	十		1		105		Н						7	
	6	0	1		T	1	1	十一	1	Н		56	T			\neg	\neg	一	十	\top	1		106	 	\vdash	-		\dashv		\neg	_	_
	7	17	1	 	\vdash	✝	T	+	1	Н	—	57	t	H			\neg	十	\dashv	_	┨		107	 	\vdash	-		\dashv	_	-	\dashv	—
	8	Y.	+	╁	+-	╁	╁	+	1	Н	<u> </u>	58	\vdash	Н				\dashv	+	+	+	-	108	-	H		Н	\dashv			\dashv	_
	9	1	╁	 	-	╁	╁	┪—	+	Н	-	59	\vdash	-		\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	┨	\vdash	109	-	_	_	\vdash	\dashv		\dashv	\dashv	_
	_	-	╁	 	-	╫	╁	+-	╫	Н	-		╀	Н		\dashv	-	-	-		┨	-		-	Н	_	-	\dashv	\dashv		\dashv	
	10	1	\vdash	\vdash	₽	\vdash	+	+-	-	\vdash	<u> </u>	60	+-	Н		\vdash	-	-+	-	-	4	-	110	<u> </u>		<u> </u>	\vdash			\dashv		
	11	1	!	<u> </u>	⊢	\vdash	+-	+	-	$\vdash \vdash$	-	61	╀	Н		$\vdash \vdash$	_		-	- -	4		111	⊢		H	Н	\sqcup		\dashv	_	_
	12	~	1	 	 	╀-	+	\perp	\vdash	Н	<u> </u>	62	ـ	$\vdash \vdash$		니	_	_	\dashv	_	4	<u> </u>	112	<u> </u>			Щ	Щ	Щ	_	\rightarrow	
	13	0	1	↓ _	1_	\vdash	4	1	1_	Ш	<u> </u>	63	ļ	Ш		Щ		_	\dashv	\perp	4		113	<u> </u>								
	14	0	1	<u> </u>	_	\perp	4		上	Ш	L	64	\perp	Ш				_	_		_		114	L_								
	15	6	_	<u> </u>	1	\perp	1	1_	丄	Ш		65		Ш		Ш		\perp	_		ॏ .	· L	115	L	Ш	لسا						
	16	~	1_							Ш		66									J		116								\Box	
	17	-	1_					\perp	\perp			67	\mathbb{L}^{-}	Lī		ĹŢ	T	$_{\bot} \mathbb{T}$	_T]		117								\Box	
	18	0					\prod					68]		118				П			一	\neg	
	19	-		Γ	Π		Г		Π			69						T	\neg		7		119				П			\neg		_
	20	_	1				Т	Т	T	П		70		П		П			\dashv	\neg	٦		120	Γ			П				7	_
	21						1	1	\top			71	Ì				\neg	_	\dashv	十	1		121				П					_
	22				T	T	t	\top	1-	П		72		m	-			_	1	\top	1	_	122	┢			Н		\neg	_	\dashv	_
	23	 	1	\vdash	T	T	T	+-	1	\vdash	-	73		Ħ			\neg	_	_	_	1	-	123	-					\dashv	\dashv	\dashv	_
	24	_	╁╴	┢	\vdash	+	+	╁		\vdash		74				\dashv	\dashv	_	-		┨	\vdash	124		-	_	-			\dashv	\dashv	
	25	┢	1		-	\vdash	+	+	+		-	75	╁	H	\vdash	\dashv	\dashv	┪	-	-	┪	-	125	-		\vdash	\vdash	\dashv	-	\dashv	\dashv	_
	26	⊢	\vdash	\vdash	╁	╁	╁	╁	+	Н	-	76	+	-	_	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		-			\vdash	-		Н		\dashv	-	\dashv	_
	27	├	╁		┢	⊢	╁	╁╾	 	\dashv	-		-	-	_	\dashv			\dashv	+	4	 	126	 		-	Н	-	-	\dashv	\dashv	_
		-	⊢	├	┢	╀	╁	╁	+	Н		77	-			\dashv					4	-	127		_		\vdash	\dashv		4	4	
	28	⊢	ļ	<u> </u>	├-	├-	┿	+	\vdash	Н	ļ	78	—	-			-	_		_	4	<u> </u>	128	Ь.			\sqcup	_	\dashv	_		
	29	┡	⊢	<u> </u>	↓_	┞-	┿		 	Щ	<u> </u>	79	↓_		_	-	4	4	\dashv	-	_	<u> </u>	129	_			Ш			_	_	_
	30		<u> </u>	_	_	╙	4.	-	↓_	\Box	<u> </u>	80		Ш			_	_					130									
	31	_	<u> </u>		<u> </u>	1	\perp	\perp	<u> </u>	Ш	L	81	<u> </u>	Ш			_	\perp	_		_	<u></u>	131	$oxed{oxed}$	Ш					•		
	32	L	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	L	丄	\perp	\perp	Ш		82	<u>L</u>										132]				_
	33	L	L				\perp					83	L	ot]				\Box	\bot \Box	ال	L	133						7		T	
	34	L	L	L	Ĺ	L	L^{-}	\perp		\Box		84	L				T	_T	$_{ m I}$				134				Π				T	_
	35				Γ	L^{T}	Ι	1				85						\Box	T	\neg	7		135								\neg	_
	36				Г		T	Τ		П		86				\neg	\neg		一		7		136				П			7	\neg	_
	37	Γ	Π		Ī	П	Τ	Т		П		87		П	\neg	П	_†	\neg	\dashv		1		137		П		П			\dashv	┪	
	38		T		 	T	✝	T		\vdash		88	t^-	H	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	1		138	Н	Н	Н	H			\dashv	\dashv	_
	39	Г	T	\vdash	\vdash	1	†	T		Н	 	89	_	\vdash			\dashv	\dashv	\dashv		1		139		\vdash	\vdash	H	\neg	-	\dashv	\dashv	
	40	\vdash	t	Н	H	H	+	╁	\vdash	\vdash		90	t	\vdash			-	\dashv	\dashv	\dashv	1	-	140	\vdash	\vdash	\vdash	Н		-		-+	_
_	41	\vdash	┼	\vdash	\vdash	1	1	+-	\vdash	\vdash		91	\vdash	Н	\dashv		\dashv	-	-+		1	-	141	H	Н	Н	Н	\dashv	\dashv	+	+	_
	42	\vdash	+-		\vdash	┼─	╁	+	\vdash	\dashv		92	┼	\vdash	\dashv	\vdash	\dashv	+	+	+	4	-	142	Н	-	Н	H			\dashv	-	—
	43	-		\vdash	\vdash	\vdash	+	+-	+	\dashv	\vdash	93	\vdash	\vdash	-	\dashv	-+	\dashv	+	+	+			-	\vdash	\vdash	Н			-	-+	
	43	\vdash	-	├	├-	┼	+	1	+	\dashv			+-	$\vdash \vdash$	-	\dashv	\dashv	\dashv	-+	+-	4		143	Н	\vdash	\dashv	\vdash	-			\dashv	_
		 	\vdash	<u> </u>	-	1-	╀	+	Η,		-	94	├	Н			\dashv	\dashv	\dashv		-	-	144	Н	\dashv	Щ	Н				_	
	45	<u> </u>		-	\vdash	1	+	+	₩	\vdash	-	95	\vdash		_	_	-	_	4		4	<u> </u>	145	\vdash	\square	Ш	Ш	_		_ļ	4	_
	46	<u> </u>	-	_	├	⊢	+	╁	\vdash	Щ		96	-	\vdash		_	4	_	4		4		146	Ш	Щ	Щ	Ш		_	_	_	
	47	<u> </u>	ـــ	_	<u> </u>	1	4	╁	Щ	Ш		97	_	\sqcup		_	_	_	\dashv		4	<u></u>	147	Ш	Щ	\perp	Ш	_		ļ		_
	48	_	<u> </u>	ļ	<u>L</u>	<u> </u>	1	1_	\perp	Ш		98	<u> </u>			_		_	\perp		_		148				Ш	\perp	\Box	\perp		_
	49			匚	L_	<u> </u>	1_	_	\sqcup		L	99	$oxed{oxed}$			\Box	\perp	ightharpoonup	\perp		_	L	149	Ш			Ш	[
	50			ı	ľ	1			1		1	100	I	ιÍ	- 1						i	1	150]		ΙĨ	1	I	ſ	ſ	_